

1.4035也被称为X46CrS13

产品名称	1.4035也被称为X46CrS13
公司名称	上海奔来特殊钢有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区沪松公路2511弄70号
联系电话	021-67899960 13524932603

产品详情

1.4035是一种不锈钢，也被称为X46CrS13，属于马氏体不锈钢材料。其主要成分为0.43-0.50%碳、12.50-14.50%铬、0.80%硅、1.50%镍、0.040%磷、0.030%硫、0.040%氮等，此外，它还含有一定量的钼、铜、钛等元素。

1.4035不锈钢具有以下主要特点：

1. 良好的耐腐蚀性：1.4035不锈钢材料具有较好的耐腐蚀性，特别是在使用过程中与食品、酒水等相关环境接触时。
2. **的耐磨性：1.4035不锈钢材料在高温和高负荷工作条件下依然具有很好的耐磨性能，可以应用于各种耐磨部件。
3. 良好的加工性：1.4035不锈钢材料的加工性能良好，可以通过各种加工方法，如锻造、铸造、热轧和冷加工等加工为适合不同应用场景的零部件。
4. **的机械性能：1.4035不锈钢在高温高压下依然保持较好的机械性能，特别是在化学工业环境下。

1.4035不锈钢的应用领域非常广泛，我们可以在旅游、汽车制造、化学工程、食品加工、家居家具等领域中发现这种材料的身影。例如，1.4035不锈钢材料被广泛用于制造酒瓶塞、压缩机部件、铁路和船舶等大型机械的结构部件，其还常被应用于各种餐具、厨具以及化妆品、医疗器械等制品生产中。

总之，1.4035不锈钢具有耐腐蚀、耐磨、加工性能良好等特点，适用于制造各种大小的零部件，并且在食品、餐饮、医疗、化工等领域具有广泛的应用。